

Kosztorys ofertowy

Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej.

Data: 2007-08-30

Zamawiający: Zakład Gospodarki Lokalowej w Zamościu Spółka z oo ul. Peowiaków 8
Obiekt: Mieszkalny

Budowa: 22-400 Zamość ul. Akademicka 6
Instytucja: Zakład Gospodarki Lokalowej w Zamościu
opracowująca: Ul. Peowiaków 8, 22-400 Zamość
kosztorys:

Stawka r-g:

Narzuty

Koszty pośrednie:

Zysk:

VAT: 7,00%

Autorzy:

INSPEKTOR NADZORU
Wiktor Nieć
ul. biał. UAN-11-825/04/07

Wiktor Nieć - insp. nadzoru

PRZETARG NIEOGRANICZONY

PN-9/r.b./2007r.

Zadanie Nr 2

ZAŁĄCZNIK Nr 2 do SIWZ

Wartość kosztorysu netto:

VAT:

Wartość kosztorysu brutto:

Słownie:

SPECYFIKACJA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w budynku przy ul. Akademicka 6

1.OPIS

Zadanie dotyczy wymiany stolarki okiennej i drzwiowej jednoramowej drewnianej z podziałem architektonicznym wg. pierwotnego, okna malowane na biało, drzwi w kolorze palisander. Okna na parterze i I p. w ilości 23kpl., drzwi na parterze 6 kpl.

2.OBOWIĄZKI WYKONAWCY

- opracować i stosować plan bioz.
- przestrzegać obowiązujące przepisy bhp
- zapewnić swoim pracownikom pomieszczenia socjalne i sanitarne na okres wykonania prac remontowych
- stosować materiały posiadające atesty lub aprobaty techniczne
- przedłożyć omawiane dokumenty Inwestorowi na jego żądanie

3.WYKONANIE ROBÓT

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową, a także za jakość stosowanych materiałów i wykonywanych prac, za ich zgodność z opisem ujętym w dokumentacji kosztorysowej, wymaganiami odpowiednich norm oraz poleceniami inspektora nadzoru. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za właściwe składowanie materiałów na placu budowy.

4.ODBIÓR ROBÓT ZANIKAJĄCYCH

Odbiór polega na finalnej ocenie jakości oraz ilości wykonanych robót w czasie umożliwiającym dokonanie korekt i poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót. Odbioru takiego dokonuje inspektor nadzoru.

5.ODBIÓR KOŃCOWY

Po zakończeniu powierzonego zadania na wykonawcy ciąży obowiązek uporządkowania placu budowy do stanu pierwotnego i zawiadomieniu pisemnie inwestora o zakończeniu robót. Inwestor przystępuje do odbioru w terminie zgodnym z zawartą umową.

INSPEKTOR NADZORU
Wiktoria Niece
UDR. 0005. U. 41-8387/08/07

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ELEMENT							
1.1 KNR 401/354/3 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1·m2							1 szt
Razem robocizna:	r-g	0,85	0,85				
1.2 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2							9 szt
Razem robocizna:	r-g	1,16	10,44				
1.3 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 otwory okienne i drzwiowe drewniane , okna ościeżnicowe.							
							= 43,1531
							43,1531
							-43,153 m2
Razem robocizna:	r-g	0,52	22,43956				
1.4 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku podokienniki zewnętrzne z blachy powlekaney piaskiej - kol. biały							
							= 9,177
							9,177
							-9,177 m2
Razem robocizna:	r-g	0,3	2,7531				
1.5 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekaney, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm							9,177 m2
Razem robocizna:	r-g	1,35	12,38895				
Blacha stalowa powlekana	m2	1,23	11,28771				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	157,8444				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,00918				
Materiały inne (Materiały)	§	1,5					
Srodek transportowy (1)	m-g	0,008	0,07342				
1.6 KNR 1312/901/3 Okna drewniane, fabrycznie wykończone , nietypowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 w kolorze białym							
							= 26,505
							26,505
							-26,505 m2
Razem robocizna:	r-g	2,84	71,88686				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,03	0,79515				
Folia PVC	m2	0,29	7,68645				
Okna drewniane 1-ramowe mieszkaniowe, fabrycznie wykończone - nietypowe	m2	1	26,505				
Materiały inne (Materiały)	§	2					
Wyciąg towarowo-osobowy 1.0·t	m-g	0,08	2,1204				
1.7 KNR 1312/901/3 Okna drewniane, fabrycznie wykończone,antywiamaniowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 parter w dwu lokalach użytkowych 3 szt. okien antywiamaniowych							
							= 5,472
							5,472
							-5,472 m2
Razem robocizna:	r-g	2,84	14,84116				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,03	0,16416				
Folia PVC	m2	0,29	1,58688				
Okna drewniane 1-ramowe mieszkaniowe, fabrycznie wykończone - nietypowe	m2	1	5,472				
Materiały inne (Materiały)	§	2					
Wyciąg towarowo-osobowy 1.0·t	m-g	0,08	0,43776				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzet
1.8 KNR 401/708/3 (1) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 40 cm uzupełnienie tynków na ościeżach po wymianie okien i drzwi 1,27*2,20+2,20*4+1,14+1,60+1,60*9+ 1,14+1,90+1,90*13+1,05+1,95+1,95+0,86+ 2,06+2,06+1,14+0,65+0,65					=	69,52	
						69,52	
						-69,520 m	
Razem robocizna:	r-g	0,95	66,044				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0021	0,14599				
Piasek do zapraw	m3	0,0106	0,73691				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0019	0,13209				
Woda	m3	0,0027	0,18777				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarzka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,03	2,0856				
Wyciąg jednodaszowy z napędem elektrycznym 0,5-t	m-g	0,02	1,3904				
1.9 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne 69,520*0,40					=	27,808	
						27,808	
						-27,808 m2	
Razem robocizna:	r-g	0,119	3,30915				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	7,95309				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.10 KNR 1312/901/4 Wymiana drzwi wejściowe drewniane do lokalu użytkowego, płycinowe z dużą szybą antywłamaniową, dwudzielne symetrycznie. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 drzwi wejściowe dwudzielne symetrycznie, płycinowe z dużą szybą antywłamaniową /lokal użytkowy/kolor palisander 1,05*1,95					=	2,0475	
						2,0475	
						-2,048 m2	
Razem robocizna:	r-g	5,25	10,26816				
Drzwi balkonowe drewniane 1-ramowe mieszkaniowe, fabrycznie wykończone (Mat. inw.)	m2	1	2,048				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,26	0,53248				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Wyciąg towarowo-osobowy 1.0-t	m-g	0,08	0,16384				
1.11 KNR 1312/901/4 Wymiana drzwi wejściowe drewniane na kl. schodową płycinowe z dużą szybą antywłamaniową, dwudzielne symetrycznie. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 rzwi 1,27*2,20*4					=	11,176	
						11,176	
						-11,176 m2	
Razem robocizna:	r-g	5,25	56,03367				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,26	2,90576				
Drzwi drewniane wahadłowe 2-skrzydłowe (kpl.)	m2	1	11,176				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Wyciąg towarowo-osobowy 1.0-t	m-g	0,08	0,89408				
1.12 KNR 1312/901/4 Wymiana drzwi wejściowych drewnianych do WC, płycinowe pełne, jednodzielne. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000						1,772 m2	
Razem robocizna:	r-g	5,25	8,88437				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,26	0,46072				
Drzwi płycinowe zewnętrzne sosnowe, pełne, szerokość 80cm	szt	1	1,772				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Wyciąg towarowo-osobowy 1.0-t	m-g	0,08	0,14176				
1.13 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1-km tynk z ościerzy 69,520*0,025					=	1,738	
						1,738	
						-1,738 m3	
Razem robocizna:	r-g	1,39	2,41582				
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,72	1,25136				
1.14 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1-km krotność 5,00						1,738 m3	
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,02	0,1738				

Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej.

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.15 KNR 202/103/3 (3) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5-m, z cegieł budowlanych, grubość 2-ch cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna podmurowanie ściany pod oknem kl. schodowej			1,14*0,30		=	0,342	
						0,342	
						-0,342 m2	
Razem robocizna:	r-g	3,76	1,28592				
Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm	szt	186,1	63,6462				
Zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,194	0,06635				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					